



FDI-BS350

使用说明书

本产品符合中国演出行业协会T/ZGYC 006-2025标准
感谢您选购本产品，在安装、使用或维护产品前请仔细阅读使用说明书。

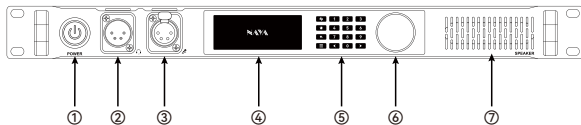
1 检查包装内物品

包装内含以下物品,如有任何损坏或丢失,请及时与经销商或本公司售后部门联系。

编号	名称	数量
①	机架式主机	1
②	三孔电源线	1
③	鹅颈麦克风	1
④	N型公头吸盘天线(吸盘底座+天线)	1
⑤	机架固定螺丝	1
⑥	说明书	1

2 部件介绍

2.1 前面板



编号	名称	说明
①	电源开关	开启/关闭设备电源
②	头戴耳机接口	四芯卡侖公座, 头戴耳机接口
③	鹅颈麦克风接口	四芯卡侖母座, 鹅颈麦克风接口
④	显示屏	显示当前状态信息
⑤	数字0-9	数字键(0-9)--参数数值输入
		提醒键--持续按键开启分机闪烁提醒
		清除键--清除IP设置中的网络ID, 配合数字键进行参数输入
		菜单键--进入菜单
		左选择键--向左翻页或修改参数
		右选择键--向右翻页或修改参数
		返回键--返回上一级目录或退出并保持设置

编号	名称	说明
⑦	VOLUME	按键开启/关闭扬声器，旋钮顺时针调节，音量由小到大。 ⚠️第二段为Boost模式，音量放大请注意保护听力并避免啸叫产生。
⑧	SPEAKER	外放喇叭。使用鹅颈麦克风时，可通过外放喇叭播放声音

2.2 后面板



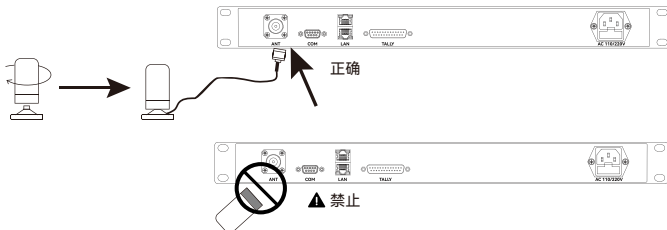
编号	名称	说明
①	天线接口	N型母头接口，可与N型公头的吸盘天线连接
②	配置接口	RS232接口，用于数据读取与配置
③	网络接口	RJ45接口，用于数据读取与配置端口
④	Tally接口	DB25公座，用于Tally信号接入
⑤	电源接口	电源规格：AC 110/220V

3 使用说明

3.1 天线安装

天线安装：首先把天线棒安装在吸盘底座上，然后把吸盘底座连接线接入设备天线接口。

⚠️ 禁止操作：禁止把天线棒直接接入设备天线接口，避免设备天线接口损坏。



4 屏幕显示说明



6.1 频道

显示当前无线内通主机的频道。

6.2 内通模式

图标高亮：所有分机腰包与无线内通主机之间说话都能听到。

6.3 分机号

显示当前通讯中分机腰包所在的分机号。

6.4 MIC选择状态

启用参数目录“MIC选择”中鹅颈麦或头戴耳机参数对应的图标状态显示。

6.5 扬声器状态

扬声器图标亮表示麦克风拾音功能已开启，此时使用鹅颈麦克风说话，对方即可听到声音。鹅颈麦克风图标变暗，表明鹅颈麦克风拾音功能未开启。

6.6 音量条

音量条实时直观展示当前音量档位，旋转音量旋钮即可快速完成音量调节。音量条呈黄色时为标准正常音量，日常聆听舒适均衡；若显示橘红色则代表开启增益 Boost 模式，音量强度更高，适配嘈杂环境使用，建议按需谨慎切换。

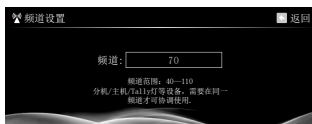
5 参数设置

- 第一步<进入菜单>：按 **≡** 菜单键+返回 **⬅** 键进入菜单目录；
- 第二步<目录选择>：按 **◀** 或 **▶** 键切换选择菜单目录，选定目录后按 **≡** 菜单键确认进入参数设置页面；
- 第三步<参数设置>：按 **◀** 或 **▶** 键切换选择进行参数设置，设定后按 **⬅** 返回键保存并退出菜单；
- 设置菜单包括：频道设置、MIC返送、MIC类型、通话模式、MIC选择、IP设置、Tally、恢复出厂等。

5.1 频道设置

进入修改页面后，按左右方向键调整参数；修改完成后，按下返回键即可保存设置并返回上级菜单。

除非现场有其他设备干扰或确有必要，一般不建议修改设备出厂默认频道。（注：主机频道必须与分机频道、Tally 灯频道保持一致才能正常通讯）



5.2 MIC返送

进入修改页面后，按左右方向键调整参数；修改完成后，按下返回键即可保存设置并返回上级菜单。

主机设备出厂默认设置为关闭。当功能开启时，自己说话的语音将会返送给自己的耳机。返送音量从10%到100%可自由选择。



5.3 MIC 类型

进入修改页面后，按左右方向键调整参数；修改完成后，按下返回键即可保存设置并返回上级菜单。

动圈式：适配拾音单元采用动圈式麦克风的耳机

驻极体电容式：适配拾音单元采用驻极体电容麦克风的耳机

⚠使用的MIC 类型必须与设置匹配否则拾音异常



5.4 MIC 选择

进入修改页面后，按左右方向键调整参数；修改完成后，按下返回键即可保存设置并返回上级菜单。

头戴耳机：启用头戴耳机进行监听和麦克风拾音。

鹅颈话筒：启用鹅颈话筒进行麦克风拾音。



5.5 IP 设置

进入修改页面后，按左右方向键移动光标，按 **↵** 键清除光标所在的参数，按0-9数字键输入参数；修改完成后，按下返回键即可保存设置并返回上级菜单。



5.6 Tally类型

进入修改页面后，按清除 **↵** 键切换品牌/型号类目，按左右方向键调整参数。

主机设备出厂默认设置为通断模式。设备内置了大多数主流切换台的型号，可直接设置。（注：如使用IP网络形式的切换台，除Tally类型设置外，还需要注意IP地址匹配设置）



5.7 恢复出厂

进入菜单后选中恢复出厂，按菜单键进入修改页后，按左/右键选择“保持当前配置”或“恢复出厂设置”。

保持当前配置：不修改任何参数。

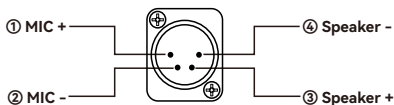
恢复出厂设置：相关设置参数恢复到出厂默认状态。



6 接口定义

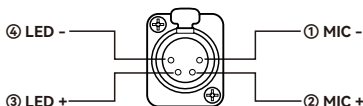
6.1 头戴耳机接口定义

头戴耳机接口为卡侬公座接口



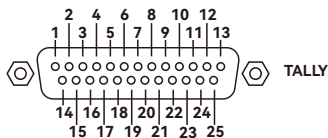
6.2 鹅颈麦克风接口定义

鹅颈麦克风接口为卡侬母座接口



6.3 TALLY接口

TALLY连接线专用接口，支持12路红灯，12路绿灯；TALLY接口用的是DB25公座。

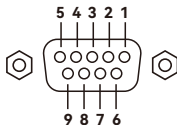


编号	说明	编号	说明	编号	说明	编号	说明
1	1号PGM	8	8号PGM	14	1号PVW	21	8号PVW
2	2号PGM	9	9号PGM	15	2号PVW	22	9号PVW
3	3号PGM	10	10号PGM	16	3号PVW	23	10号PVW
4	4号PGM	11	11号PGM	17	4号PVW	24	11号PVW
5	5号PGM	12	12号PGM	18	5号PVW	25	12号PVW
6	6号PGM	13	GND	19	6号PVW		
7	7号PGM			20	7号PVW		

不同品牌，不同型号的切换台使用的Tally数据连接线各不相同，建议使用厂家配置的专用Tally数据连接线。更换切换台时需和厂家确认数据线是否匹配，数据线使用不当或连接错误可能会对设备产生永久性损伤。

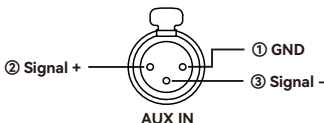
6.4 RS232接口

RS232通讯接口，一般用于接收RS232的TALLY信号，RS232接口用的是DB9母座。



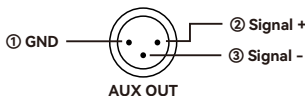
6.5 AUX IN接口

音频输入接口，AUX IN接口用的是三芯卡侬母座，接收模拟音频信号。



6.6 AUX OUT接口

音频输出接口，AUX OUT接口用的是三芯卡侬公座，输出模拟音频信号。



7 清洁保养

为了保证本设备能够发挥良好的性能，延长使用寿命，请熟悉以下内容，以便更好地进行日常保养和清洁。

7.1 保养

- 请勿用硬物穿刺或刮花设备；
- 请勿将设备存放于可能腐蚀电子电路的环境；

7.2 清洁

请定期对设备进行清洁，使用洁净干燥的毛巾或毛刷拭去设备表面的粉尘。

设备机壳如变脏，可用中性洗涤剂和无纺布对其进行清洁，请勿使用去污剂、酒精、喷雾剂等化学制剂，以避免设备受损。清洁后，务必保证设备已彻底干燥，否则请勿使用。

8 质量承诺与维修条款

本公司承诺，凡本公司生产的设备，自购买之日起，在正常使用操作与维护条件下，出现材料或制作工艺缺陷，可享受以下规定的保修服务。

8.1 保修的范围和期限

质保：12个月

8.2 保修申请

如果申请产品维修，请务必提供本公司的产品保修卡或有效购机发票为凭证，保修期内，产品的相关标志，应当保持清洁完整不得撕毁。

9 保修卡

为了维护您的权益，请认真填写，并妥善保管，作为维修时的凭证。

经销商信息栏			
产品型号		销售时间	
经销商名称		联系电话	
用户信息栏			
用户姓名		联系电话	
通讯地址		E-mail	



使用产品前请仔细阅读使用手册

上海纳雅智能科技有限公司

全国统一客户服务热线

021-52211006

官 网: <http://www.nayatec.com>

邮 箱: sales@nayatec.com

地 址: 上海市闵行区繁安路658号A幢一层